01-MAR-2010
2009-3306

# ISOMATE®-M ROSSO

**PHÉROMONE DE CONFUSION SEXUELLE POUR LE CONTRÔLE DE LA TORDEUSE ORIENTALE DU PÊCHER**

POUR UTILISATION SUR LES PÊCHES, LES NECTARINES, LES ABRICOTIERS, LES POMMIERS ET LES POIRIERS

**AGRICOLE**

## LIRE L`ÉTIQUETTE AVANT L'EMPLOI

| | | |
|---|---|---|
| **GARANTIE:** | Acétate de Z-8-Dodécène-1-yle | 88,54 % |
| | Acétate de Z-8-Dodécène-1-yle | 5,68 % |
| | Z-8-Dodécène-1-ol | 0,99 % |

**NUMÉRO D'HOMOLOGATION 27339 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES**

**CONTENU NET:** 400 diffuseurs par paquet (chaque diffuseur contient 243,8 mg de phéromone pour un total de 105,7 g de phéromone par paquet)

**PACIFIC BIOCONTROL CORPORATION**
14615 NE 13th Court, Suite A
Vancouver, Washington 98685 USA
Téléphone: 360-571-2247

## MODE D'EMPLOI

*IL EST TRÈS IMPORTANT QUE LA **ISOMATE®-M ROSSO** SOIT APPLIQUÉ TEL QU'INDIQUÉ.*

Les producteurs utilisant ce produit doivent maintenir des registres détaillés des dommages encourus à l'intérieur de leur verger. Il est important d'enlever et de détruire tous les fruits infestés sur les arbres et au sol. Le dépistage précis des populations adultes est essentiel puisque le mode d'utilisation de ISOMATE®-M ROSSO est très différent du mode d'utilisation des insecticides conventionnels à large spectre homologué pour le contrôle de la tordeuse orientale du pêcher. La réussite du programme de lutte avec ISOMATE®-M ROSSO dépend de la discussion continue avec les experts en lutte intégrée, les conseillers horticoles et les représentants des compagnies de produits antiparasitaires.

**CULTURES:** Pêche, nectarine, abricot, pomme et poire.

**PARASITE:** Tordeuse orientale du pêcher *(Grapholita molesta)*.

**DOSE D'EMPLOI:** 500 diffuseurs par hectare (200 diffuseurs à l'acre).

**APPLICATION:** Attacher solidement le diffuseur sur une branche latérale dans le tiers supérieur de l'arbre, de préférence à 0,7-1 mètre de la cime. Les diffuseurs attachés trop serrés peuvent provoquer des plaies d'étranglement. Ils peuvent êtres installés efficacement à l'aide d'une remorque en mouvement ou d'une perche conçue à cet effet.

**PÉRIODE D'UTILISATION:** Installer les diffuseurs avant l'émergence des papillons adultes au printemps. Les diffuseurs libèrent de la phéromone pendant une période allant jusqu'à 120 jours dépendamment de la température. Dans les cultures où la période de vol des tordeuses s'étend sur plus de 120 jours, une deuxième application est recommandée. Si plus d'une application est nécessaire, appliquer avant le début de l'émergence de la prochaine génération. Dans les cultures attaquées par la tordeuse orientale du pêcher tard dans la saison, tel le poirier, ISOMATE®-M ROSSO n'empêchera pas les dégâts causés par des femelles fécondées venant de l'extérieur. Le traitement de ces blocs est recommandé lorsque ces cultures sont à l'intérieur ou près des blocs traités avec ISOMATE®-M ROSSO. Consulter votre conseiller horticole local ou un consultant en production fruitière qualifié pour déterminer la période d'application.

**NOTE:** ISOMATE®-M ROSSO prévient l'accouplement de la tordeuse orientale du pêcher. Toutefois, si un grand nombre de femelles déjà fécondées de la même espèce sont présentes aux alentours du verger traité, le déplacement de ces femelles réduira le niveau de contrôle obtenu. Les espèces hôtes non traités dans un rayon de 300 mètres peuvent servir de sources de contamination pour le verger traité. Les mesures à prendre pour contrer ce problème sont les suivantes:

- Traitement de vergers entiers et non seulement des parties de grands blocs traités de façon conventionnelle qui servent souvent de sources de contamination de femelles fécondées.
- Traitement des vergers représentant des sources de contamination avec ISOMATE®-M ROSSO (par exemple, traiter une bande d'au moins 50 mètres adjacents au verger traité).
- Traitement des vergers représentant des sources de contamination avec un insecticide efficace.
- Traitement de 4 à 6 rangés en bordure des vergers traités avec les phéromones avec des applications d'insecticides.

Des applications d'insecticides supplémentaires sont recommandées lorsque ISOMATE®-M ROSSO est utilisé pour le contrôle d'une forte population de tordeuses orientales du pêcher. Tous les insectes nuisibles doivent êtres suivis de façon à ce que des applications d'insecticides conventionnels bien synchronisées soient possibles.

ISOMATE® est une marque déposée de "Pacific Biocontrol Corporation".

## PRÉCAUTIONS: GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

N'ouvrir les enveloppes de feuille d'argent que lorsque prêt à utiliser. Éviter de respirer les vapeurs et éviter tout contact avec des substances liquides. Nocif si avalé. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Pendant la manipulation du produit porter des gants et des lunettes de protection résistant aux produits chimiques. Se laver les mains avec de l'eau et du savon après l'utilisation du produit.

Ne pas contaminer l'eau d'irrigation, les lacs, les ruisseaux et les étangs lors de l'élimination.

## PREMIERS SOINS:

**CONTACT AVEC LA PEAU:** Laver avec de l'eau et du savon.
**CONTACT AVEC LES YEUX:** Rincer **IMMÉDIATEMENT** à grande eau. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
**INGESTION:** Appeler **IMMÉDIATEMENT** un centre antipoison ou un médecin.

Apporter le contenant, l'étiquette ou le nom du produit et le numéro d'homologation selon la loi sur les produits antiparasitaires avec vous lors de la consultation médicale.

**RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES:** Traiter selon les symptômes.

## ENTREPOSAGE ET ÉLIMINATION

**Éviter la contamination de l'eau, des produits destinés à la consommation humaine et animale lors de l'entreposage ou l'élimination des diffuseurs utilisés ou non.**
**Ne pas jeter les diffuseurs, utilisés ou non, dans ou près des étendues d'eau.**

**ENTREPOSAGE:** Entreposer les paquets de diffuseurs non-ouverts à une température inférieure à 4°C dans un endroit sec.

**ÉLIMINATION:** Les diffuseurs inutilisés qui ne peuvent pas êtres appliqués selon le mode d'emploi doivent êtres éliminés selon la réglementation provinciale en vigueur.

**ÉLIMINATION DES RÉCIPENTS:** Les diffuseurs usagés et les enveloppes de feuille d'argent doivent êtres éliminés selon la réglementation provinciale en vigueur.

**GÉNÉRAL:** Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

**AVIS À L'UTILISATEUR:** Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la Loi sur les produits antiparasitaires. L'utilisateur assume les risques de blessures aux personnes ou de dommages aux biens que l'utilisation du produit peut entraîner.

**********

Le présent service de transcription d'étiquettes est offert par l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire afin de faciliter la recherche des renseignements qui apparaissent sur les étiquettes.  Les renseignements fournis ne remplacent pas les étiquettes officielles en papier. L'ARLA ne fournit pas d'assurance ou de garantie que les renseignements obtenus de ce service sont exacts et courants et, par conséquent, n'assume aucune responsabilité relativement à des pertes résultant, directement ou indirectement, de l'utilisation de ce service.

+))